

# DIN EN 10025-5:2019-10 (D)

## Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen - Teil 5: Technische Lieferbedingungen für wetterfeste Baustähle; Deutsche Fassung EN 10025-5:2019

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	8
4 Einteilung und Bezeichnung .....	9
4.1 Einteilung.....	9
4.2 Bezeichnung.....	10
5 Bestellangaben.....	10
5.1 Verbindliche Angaben .....	10
5.2 Optionen.....	10
6 Herstellverfahren.....	11
6.1 Stahlherstellverfahren .....	11
6.2 Desoxidation .....	11
6.3 Lieferzustand .....	11
7 Anforderungen .....	11
7.1 Allgemeines.....	11
7.2 Chemische Zusammensetzung.....	11
7.3 Mechanische Eigenschaften .....	12
7.4 Technologische Eigenschaften .....	13
7.5 Oberflächenbeschaffenheit.....	14
7.6 Innere Beschaffenheit.....	14
7.7 Maße, Grenzabmaße, Formtoleranzen, Masse.....	14
8 Prüfung.....	15
8.1 Art der Prüfung und Prüfbescheinigung.....	15
8.2 Inhalt der Prüfbescheinigung.....	15
8.3 Für die spezifische Prüfung durchzuführende Prüfungen.....	15
9 Prüfhäufigkeit und Vorbereitung der Probenabschnitte und Proben.....	16
9.1 Prüfhäufigkeit .....	16
9.2 Vorbereitung der Probenabschnitte und Proben .....	16
9.3 Identifizierung von Probenabschnitten und Proben.....	17
10 Prüfverfahren.....	18
10.1 Chemische Analyse .....	18
10.2 Mechanische Prüfungen .....	18
10.3 Ultraschallprüfung.....	19
10.4 Wiederholungsprüfungen .....	19
11 Kennzeichnung, Beschilderung, Verpackung.....	19
12 Beanstandungen.....	19
13 Optionen.....	20
Anhang A (normativ) Lage der Probenabschnitte und Proben.....	26
Anhang B (informativ) Zusätzliche Informationen zur Verwendung wetterfester Baustähle .....	29
Anhang C (informativ) Hinweise zur Verarbeitung.....	30
Anhang D (informativ) Liste der Optionen in EN 10025-2 bis -6.....	31
Literaturhinweise .....	33